

68

PUBLICATION PERIODIQUE



BULLETIN & ANNALES
 DE LA
SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE
 DE
BELGIQUE

Association sans but lucratif, fondée le 9 avril 1855

Publié avec le concours de la Fondation Universitaire de Belgique

TOME QUATRE-VINGTIÈME

I-II

SOMMAIRE :

Organisation administrative pour 1940	4
Liste des Membres	5
Compte rendu de l'assemblée générale du 14 janvier 1940	21
DUFRAÏE (A.). — Particularités biologiques de quelques Chenilles de Microlépidoptères (allocution présidentielle)	21
Compte rendu de l'assemblée mensuelle du 14 janvier 1940	33
LESTAGE (J. A.). — Notes trichoptérologiques. XVII. — Recherches sur l'éthologie et la biocénose de la forme montagnarde <i>Chaetop- terygopsis Maclachtani</i> STEIN. découverte en Belgique	37
GOETGHEBUER (Dr M.). — Chironomides de Laponie Suédoise	55
Compte rendu de l'assemblée mensuelle du 3 février 1940	73
GUILLEAUME (F.). — Additions au Catalogue des Coléoptères de Belgique	75
Section d'Entomologie appliquée. — Compte rendu de la réunion mensuelle du 2 décembre 1939	79
Compte rendu de la réunion mensuelle du 3 février 1940	80
Ghesquière (J.). — Une teigne américaine sur les Kapokiers du Congo belge.	81

SIEGE SOCIAL :

RUE VAUTIER, 31, BRUXELLES

20 Février 1940

Holotype: ♂, rivière Bilati, le 25-1-39. Je ne connais pas la ♀.

Cette espèce est du groupe de *D. rivularis* Hmps. de l'Ouganda dont les dessins y ressemblent; mais *rivularis* est bien plus grande et beaucoup plus pâle, d'un jaune très clair chez la forme *maseniensis* STRD. et même avec du blanchâtre à certains endroits chez la forme typique. Son nom rappelle la rivière, lieu de capture.

***Dasychira nubifuga* HOLL.**

1 ♂, pris le long de la rivière Bilati, le 25-1-39, étend bien fort à l'Est, la répartition géographique de cette espèce du Gabon et du Cameroun.

***D. scotina* HERING.**

1 ♀, rivière Lutunguru, le 14-1-39.

***Milantria xanthospila* PLÖTZ.**

1 ♂, le 28-10-38, à 11 km. de la confluence de la Luhule et de l'Ingobo; 1 ♂, rivière Lutunguru, le 12-1-39.

***Temnora aureata* KARSCH.**

1 ♂, rivière Lutunguru, le 29-12-38.

***Margaronia bonjongalis* PLÖTZ.**

1 ♂, Maperonga, le 18-10-38; 1 ♂, Mupira, le 14-11-38; 2 ♂, rivière Lutunguru, le 14-1-39; 1 ♂, rivière Bilati, le 25-1-39.

Mons (69, avenue du Tir), le 29 février 1940.

Troisième note sur les Cercopides

PAR LE

D^R V. LALLEMAND

(Uccle)

SOUS-FAM. *CERCOPINAE*

***Locris mobana* n. sp.**

Tête (sauf: les plaques jugales, ocre et les yeux, gris avec taches noires), une tache transversale sur la moitié antérieure du pronotum, écusson, sternum et abdomen: noirs ou brun-noir; la tache transversale du pronotum n'atteint aucun des bords. Pronotum, deux tiers antérieurs des élytres, bords latéraux du prosternum, bords latéraux et postérieurs des segments abdominaux: ocre; le tiers postérieur des élytres ocre brunâtre. Cuisses, épines et extrémité inférieure des tibias et des tarsi: brun noirâtre. Plaques latérales des organes génitaux des ♀: brun clair.

Pronotum rugueux, mais beaucoup moins que *L. rubra* FAB., sa carène est surtout marquée sur la partie antérieure. Tête, vue de profil, arrondie, sans angle. Ocelles petits, leur écartement est égal à la moitié de la distance qui les sépare des yeux, ils sont situés sur une petite élévation longitudinale médiane.

Longueur: 11 mm.

Habitat: Tanganyka: Moero, Moba; Kivu: Katana.

***Locris Van Straeleni* n. sp.**

Noire; sont carmins: le bord antérieur de la tête et la partie supérieure du clypéus, une tache arrondie à la base de chaque hanche, métasternum, bords postérieur et latéraux des segments abdominaux, 4 taches sur le pronotum, situées, en ligne transversale, une à chaque bord latéro-antérieur, en avant de l'angle scapulaire et deux au milieu, enfin sur le tiers basal des élytres une bande lon-

itudinale partant de la base et des petites taches mal délimitées, les mêmes taches se trouvent sur le tiers médian. Sur la tête, le pronotum, les cuisses, le tiers antérieur des élytres, et sur la fin du tiers médian (là où se trouvent les petites taches carmins) en une bande transversale, une forte villosité argentée, sur le restant des élytres la villosité est dorée. Cuisses et tarsi antérieurs et médians : bruns; tibias antérieurs et médians, cuisses postérieures : carmin brunâtre; les tibias postérieurs sont carmin plus clair.

Ocelles petits; front, vu de profil, arrondi; pronotum rugueux, à carène médiane peu saillante, bien marquée seulement sur le tiers médian.

Longueur: 12 mm.

Habitat: Dahomey, Kotonou.

Je me permets de dédier cette espèce à M. VAN STRAELEN, Directeur du Musée d'Histoire naturelle, de Bruxelles.

Locris atra LALL.

J'ai reçu deux exemplaires (Jagnanado, Dahomey) dont la coloration des élytres est beaucoup plus pâle que celles des spécimens provenant de la Sierra Leone; ils sont brun teinté de rouge dans les 2 tiers antérieurs et la partie apicale est d'un brun très pâle.

Locris Guilleaumei n. sp.

Pronotum fortement rugueux dans sa moitié postérieure, une carène longitudinale bien marquée à peu près sur toute sa longueur; trois fossettes sur l'écusson, qui est plus large que long et transversalement strié; clypéus, vu de côté, dessinant un angle droit, le bord antérieur de cet angle est formé par la carène longitudinale qui est très forte et saillante; au sommet de celle-ci, en avant du front, une petite fossette triangulaire; ocelles de grosseur moyenne, situés de chaque côté d'une élévation médiane longitudinale. Rostre court n'atteignant pas les hanches médianes.

Corps noir; sont ocre jaune: le front, les plaques jugales (au lobes antérieurs du vertex), le sommet et la carène longitudinale du clypéus, les bords antérieur et latéro-antérieurs du pronotum, l'angle postérieur de l'écusson, une tache à la base de chaque hanche. La partie postérieure du pronotum devient progressivement de plus en plus rouge en allant vers l'arrière. Les bords postérieurs et latéraux des segments abdominaux sont rouge brique pâle. Cuisses postérieures noires, à

extrémité inférieure rougeâtre, base et extrémité des tibias postérieurs brun noir, partie médiane ocre légèrement teinté de brun; tarsi brun noir (les pattes antérieures et médianes manquent). Ailes enfumées spécialement à leur partie postérieure, base rouge; élytres rouge brique, avec taches brun noir, mal délimitées, sur la moitié basale. Sur la moitié postérieure, un prolongement en forme de C. et 2 taches, une petite au bord interne à la pointe du clavus et la seconde plus grande, en face, au bord externe; entre le cubitus et la pointe du clavus, une tache gris rougeâtre cerclée de noir, des taches de même couleur se voient dans les cellules proches de l'extrémité du bord interne.

Voisin de *L. bouvieri*. Chez ce dernier, les plaques jugales sont plus saillantes; la petite fossette triangulaire antérieure du front manque; les bords latéro-antérieurs du pronotum sont noirs; la carène du clypéus est moins saillante, plus mousse, les organes génitaux sont différents. Il est voisin aussi de *L. gellini* LALL., mais chez cette espèce, toute la tête, le pronotum et l'écusson sont complètement noirs; la carène du pronotum est moins marquée et la forme du profil du clypéus est différent, l'angle est moins saillant, plus arrondi et le bord supérieur est plus oblique.

Longueur: 14 mm.

Habitat: Lac Tanganyika, Kigoma (IX-1918) (R. MAYNÉ).

Je dédie cette espèce à M. GUILLEAUME, gestionnaire du Musée d'Histoire naturelle de Bruxelles.

Sous-FAM. APHROPHORINAE

Clovia quinquesignata n. n.

Nom nouveau pour *Clovia signata* LALL., p. 204, *Bull. Mus. Hist. nat. Paris* (1924). DISTANT, p. 96, *Fauna Brit. Ind. Ceyl. and Burma*, vol. 4 (1907), avait déjà donné ce nom à une autre espèce.

Clovia aruensis JAC.

Cette espèce a été décrite deux fois et a reçu chaque fois le même nom; la première fois par JACOBI, p. 15, *Arch. f. Naturg.*, 87, A, H. 12 (1921) et la seconde fois par SCHMIDT, p. 19, *Zool. Meded.*, VII, 1-2 (1922).

Clovia concolor LALL.

Cl. vittifrons, var. *b* STAL, p. 726, *Æfv. K. Vet. Ak. Forh.*, vol. 27 (1870).

Cl. vittifrons STAL, var. *concolor* LALL., p. 45, *Gen. Ins.*, Hom. Cerc. (1922).

Cl. bangueyensis SCHMIDT, p. 12, *Zool. Meded.*, VII, 1-2 (1922).

Cl. stali JAC., p. 12, *Arch. f. Naturg.*, 87, A, H. 12 (1921).

Clovia maforensis

JAC., p. 15, *Arch. f. Naturg.*, 87, A, H. 12 (1921).

JACOBI écourté malheureusement trop certaines de ses descriptions et les rend peu compréhensibles ; dans celle de *Cl. maforensis*, qui précède immédiatement celle d'*aruensis*, il ne parle que d'une bande transversale en avant du milieu des élytres, tandis que dans la description de la suivante (*Cl. aruensis*), il écrit : "Ton und Zeichnung der Oberseite, wie bei der vorigen Art, die vordere Binde der Dechfl. ist von nahezu gleichmassiger Breite", donc il y aurait deux bandes sur les élytres de *maforensis*.

Clovia Caput ranae

LE GUILLOU, *Rev. Zool.*, vol. 4, p. 262 (1841).

JACOBI, p. 19, *Arch. f. Naturg.*, Jahrg. 87, A, H. 12 (1921), dans la description de *Perinoia imitans* qui suit immédiatement la citation de *P. caput ranae*, écrit : "Sehr ähnlich der vorigen Art aber der Scheitel mit drei, statt zwei, gelben Querbinden". Donc, d'après lui, le vertex de *P. caput ranae* ne porterait que deux bandes transversales jaunes, tandis que LE GUILLON dit dans sa description : "*capite brunneo litturis tribus transversis flavis*". Dans ce groupe, il n'y a que *Cl. birarensis* KIRK. qui n'a que deux bandes et qui provient des îles indiquées par JACOBI (1).

Clovia camerunensis

SCHMIDT, p. 176, *Arch. f. Naturg.*, 88, A, H. 8 (1922),

Cl. quadrilineata LALL., p. 326, *Rev. Zool. Bot. Afr.*, XX, 4, 1931.

(1) A la p. 43 de *Gen. Ins.*, Hom. Cerc. (1922), j'ai commis une erreur au sujet de *Cl. birarensis* KIRK., en la portant comme synonyme de *Cl. caput ranae* ; le dessin de la pl. 2, fig. 4, est celui de cette espèce et non de *Cl. caput ranae*.

Clovia robusta JAC.

JACOBI a décrit deux espèces différentes sous ce nom : la première en 1917, p. 545, *Die Zikaden Fauna und der Comoren*, la seconde en 1922, p. 11, *Arch. f. Naturg.*, A, 12 (1921).

Un nom nouveau doit être donné à cette dernière. Je propose de l'appeler *Cl. binominata* n. n.

Clovia tenggerana n. sp.

Partie supérieure de la tête ocre jaune, à bord antérieur noir, montrant trois bandes transversales brun noirâtre, la première se compose de deux grosses taches rondes, occupant la partie antérieure du front, la deuxième peut être entière ou partagée en 2 ou en 4 taches, elle passe un peu en avant du bord postérieur du front (1), la troisième, réunissant le bord antérieur d'un œil à celui du côté opposé, peut être entière ou partagée en 4 taches, 2 petites rondes, médianes et 2 longues, latérales. Pronotum brun pâle, avec une bande jaune transversale, bordée de brun en avant et en arrière, qui se coude le long des bords antéro-latéraux et se prolonge sur les élytres ; la partie antérieure à cette bande est plus pâle que celle qui lui est postérieure. Sur l'écusson brun clair, une bande jaune longitudinale. Elytres noirs, sauf les 2/3 du clavus, la partie du corium voisine de la pointe du précédent qui sont brun clair ; une assez large bande plus pâle s'étend le long du bord apical jusque sa pointe, après celle-ci, elle se rétrécit et se prolonge jusqu'à l'extrémité du clavus, le bord postérieur lui-même est brun ; sur la partie noire, deux bandes, l'antérieure continuant la bande du pronotum, s'étend d'abord sur le clavus le long de la suture, puis passe progressivement sur le corium, elle n'atteint pas le bord externe ; la seconde bande, située un peu en arrière, est assez large et s'étend en arrière et en dedans, sur la partie apicale, elle s'y bifurque et en plus donne un prolongement latéral, qui se coude brusquement en occupant l'extrémité du cubitus, ces trois rameaux s'étendent jusque près du bord apical. Clypéus, proclypéus, hanches antérieures, premier article du rostre, ocre brun clair ; pattes légèrement plus foncées ; bord externe des tibias antérieurs et médians, face inférieure des plaques jugales, extrémité du rostre, des épines et des tarsi, abdomen : brun noir ; partie médiane du sternum gris pâle. Sur les côtés du front une bande jaune se réunissant sous le bord antérieur de la tête à celle

(1) = partie frontale du vertex.

une de chaque côté entre l'œil et l'ocelle. Pronotum brun-

du côté opposé et se prolongeant en arrière jusqu'à l'extrémité du sternum, où elle est bordée de brun noir du côté externe et de brun du côté interne en arrière des hanches antérieures.

Face supérieure de la tête à peu près aussi longue que large entre les yeux. Extrémité des élytres en angle arrondi.

Longueur : 8 mm.

Habitat : Java, Mont. Tengger.

Type : ma collection ; paratypes : collection de M. LEMOULT et la mienne (plusieurs ♂ et ♀).

Clovia rotundata n. sp.

Face supérieure de la tête et pronotum ocre jaune ; sur la première, trois bandes transversales brun chocolat clair, la première sur le front, la deuxième passant sur la suture du front et du vertex et allant du bord antérieur d'un oeil à l'autre, la troisième englobant les ocelles et allant d'un oeil à l'autre ; sur le pronotum quatre bandes transversales brun chocolat ; la première le long du bord antérieur, la deuxième entre les angles scapulaires mais ne les atteignant pas, la troisième s'étendant d'un bord postérieur à l'autre, la quatrième le long du bord postérieur. Ecusson et élytres ocre brun clair ; sur les seconds, une grande tache noire en forme de triangle occupant la base du corium, limitant en avant et en dehors, une bande jaune, celle-ci d'abord étroite, part de la base du clavus, elle est comprise entre la suture et la nervure clavale, s'élargit en passant sur le corium, sur lequel elle s'étend obliquement en arrière et en dehors vers le bord externe ; derrière cette bande jaune une tache noire en Y, dont la branche postérieure est moins nette que l'antérieure ; sur le tiers postérieur jaune, une bande noire oblique allant du bord externe jusque près de l'extrémité, qu'elle n'atteint pas ; l'extrémité du médian et la partie externe du bord postérieur sont brun noir ; le clavus et la partie du corium entre les branches de l'Y sont ocre brun très clair. Yeux gris brun avec deux stries longitudinales jaunâtres ; bord externe des lobes du vertex noir ; mésothorax bordé latéralement de noir ; face inférieure du corps ocre jaune ; sur le clypéus, 9 stries transversales brun noir ; extrémité du rostre, des tarsi et des épines, tibias postérieurs : brun noir. Face supérieure de la tête, plus courte que large entre les yeux, plus courte que le pronotum, sur celui-ci une fine carène et de petites fossettes derrière le bord antérieur ; bord postérieur des élytres arrondi, ressemble beaucoup à *Cl. muiri* LALL., s'en distingue surtout par la forme des élytres.

Longueur : 8 mm.

Habitat : Java.

Clovia soembana n. sp.

Sur la face supérieure de la tête ocre jaune, trois bandes brun chocolat, la première sur le front, la deuxième passe sur la suture vertico-frontale et s'étend jusque près du bord qu'elle n'atteint pas, à son extrémité, elle envoie un petit prolongement postérieur jusqu'au bord de l'oeil, la troisième va d'un oeil à l'autre en passant sur les ocelles. Yeux gris, avec taches brun noir et deux fines bandes longitudinales ocre jaune ; bord externe des lobes du vertex noir, bord antérieur du front ocre jaune. Face inférieure de la tête, rostre, pattes, pro- et mésosternum : noirs. Abdomen brun foncé. Pronotum, base de l'écusson, élytres : brun chocolat ; les derniers sont légèrement plus foncés à la partie postérieure. Sur la moitié antérieure du pronotum, deux bandes transversales ocre jaune qui n'atteignent pas les bords latéro-antérieurs et dont la seconde est un peu plus courte que la première. Les trois-cinquièmes postérieurs de l'écusson (sauf la pointe elle-même) sont blancs légèrement jaunâtres. Sur les élytres une bande blanche, elle part d'un bord externe, s'élargit en se dirigeant vers l'écusson, qu'elle traverse, pour se continuer jusque l'autre bord externe ; à la fin du deuxième tiers, une courte bande, oblique en dedans et en arrière, dépasse légèrement la branche externe du radius ; à la partie apicale 4 longues et 2 petites cellules bordées par des lignes d'un blanc très légèrement brunâtre : entre les deux branches du radius, une courte et une longue cellule, de même entre la branche externe du radius et le médian, les deux autres longues cellules sont comprises, l'une entre le médian et le cubitus, l'autre entre le cubitus et le bord interne ; l'extrémité des élytres est en angle aigu. Les bords latéro-antérieurs du pronotum et les pattes sont assez longs, plus que d'habitude chez les *Clovia*, mais le clypéus est fort plat, ne rappelant pas du tout celui des *Perinoia* ; avec *Cl. scripta* JAC., *Lallemandi* MEL. elle constitue un groupe spécial constitué par les lignes longitudinales apicales.

Longueur : 10 mm.

Habitat : Soemba.

Clovia obiana n. sp.

Face supérieure de la tête brun foncé ; le long du bord antérieur, qui est noir, une bande ocre brun clair, sans limite précise du côté interne, deux taches transversales de même couleur, près du bord postérieur, une de chaque côté entre l'oeil et l'ocelle. Pronotum brun-

large, plus courte que

bande sur le clypéus ocre brun, chaque côté, une bande jaune se réunissant sur le bord antérieur de la tête et s'étendant sur le mésosternum, elle est bordée intérieurement d'une bande brun noir, prolongement de la bordure de même couleur du disque du clypéus ; proclépéus, rostre, milieu des pro- et mésosternum, métasternum, pattes : ocre brun (plus ou moins foncé suivant les exemplaires) ; extrémité du rostre, des tibias antérieurs, des épines

noir, sur le tiers antérieur, deux taches latérales, obliques, ocre brun clair. Écusson et élytres noirs; sur ces derniers, sont jaune orange: une bande transversale partant du bord interne immédiatement en arrière de la pointe de l'écusson et s'étendant jusqu'au bord externe, (elle est ondulée au niveau de la suture) ainsi qu'une bande oblique sur le tiers postérieur. Cette dernière est de forme très spéciale, elle se rétrécit progressivement jusqu'entre les branches du radius et peut même s'interrompre à cet endroit, puis se dilate brusquement sur la branche interne du radius, redevenant aussi large qu'au bord externe, de là elle envoie en arrière une ligne qui se bifurque en 4 ou 5 digitations; sont ocre légèrement brunâtre: l'extrémité du radius et une petite partie voisine du corium, ainsi qu'une bande longeant le bord postérieur, partant du bord externe un peu en arrière de la bande oblique jaune; le bord postérieur est brun noir. Clypéus, côtés du proclypéus et deux bandes continuant ces derniers sur les pro- et mésosternum: noirs; de chaque côté du clypéus, une bande ocre jaune, se réunissant sous le bord antérieur de la tête à celle du côté opposé et se prolongeant jusqu'à l'extrémité du mésosternum; milieu du proclypéus, des pro- et mésosternum, métasternum, rostre, pattes et abdomen: ocre brun pâle: bords externes de l'abdomen brun; pointe des épines et des crochets des tibias et des tarse, noire; ailes enfumées à nervures noires. Face supérieure de la tête, un peu plus courte que large entre les yeux. Pas de carène sur le pronotum, mais un sillon visible dans sa partie antérieure. Bord postérieur des élytres arrondi.

Longueur: 8,5 mm.

Habitat: Ile Obi.

Clovia roonensis n. sp.

Gris jaunâtre, plus jaune sur la partie externe du corium; sur le pronotum, l'écusson et les élytres de nombreux points brun noir ou bruns, pouvant se réunir pour former de fines bandes irrégulières ou en petits amas brunâtres à la moitié postérieure des élytres, dans cette partie, les nervures sont ocre brunâtre; clypéus ocre brun clair, bordé de jaune, la bande jaune ne s'étend pas en arrière sur le sternum, en avant elle passe juste sous le bord antérieur; brides, prosternum, pattes: brun clair; méso- et métasternum, abdomen: ocre brun clair.

Partie supérieure de la tête, plus courte que large, plus courte que

le pronotum; celui-ci a une carène assez faible sur les deux tiers antérieurs; écusson plus long que large; bord postérieur des élytres arrondi, quelques nervures (2 à 3) entre la branche externe du radius et le bord externe.

Longueur: 8,5 mm.

Habitat: Ile Roon.

Clovia laratensis n. g.

Face supérieure de la tête ocre jaune, à bord antérieur noir, et montrant 3 bandes ocre brun très pâle, la première est spécialement pâle, elle est parfois peu visible, elle longe le bord antérieur, ses extrémités rejoignent celles de la seconde, elles enclosent ainsi une tache ocre jaune; la 3^e s'étend d'un oeil à l'autre, en passant immédiatement en avant des ocelles qui sont petits; une fine bande brun noir à la suture tête et pronotum; sur la moitié antérieure de ce dernier, une bande transversale ocre jaune, bordée de deux bandes brun clair; la région postérieure à ces bandes est ocre brun clair et celle qui les précède est un peu plus pâle; la bande ocre jaune s'étend d'un bord latéro-antérieur à l'autre, s'y coude en arrière et se continue sur le clavus, le long de la suture. Écusson ocre brun, à extrémité plus claire; parfois sur les exemplaires foncés, une ligne longitudinale, médiane, plus pâle. Corium brun noir, sauf son extrémité et la région voisine de l'extrémité du clavus, qui sont ocre brun comme la majeure partie du clavus; sur les élytres, deux bandes jaunes, la première part de la base du clavus, longe la suture, puis se coude en angle, passe sur le corium et se dirige obliquement en arrière et en dehors vers le bord externe qu'elle n'atteint pas, elle en est séparée par une zone ocre brun clair; la seconde, située sur le tiers postérieur, part du bord costal, se dirige en arrière et en dedans, vers le milieu de la région apicale, son tiers postérieur est légèrement élargi, elle ne se coude pas brusquement; la couleur brun noir s'étend en bande en arrière de la première bande jaune jusqu'à son coude sur le clavus et borde complètement la seconde. Disque du clypéus ocre brun, bordé de brun noir, de chaque côté, une bande jaune se réunissant l'une et l'autre sous le bord antérieur de la tête et s'étendant jusque sur le mésosternum, elle est bordée intérieurement d'une bande brun noir, prolongement de la bordure de même couleur du disque du clypéus; proclypéus, rostre, milieu des pro- et mésosternum, métasternum, pattes: ocre brun (plus ou moins foncé suivant les exemplaires); extrémité du rostre, des tibias antérieurs, des épines

et des crochets des tarsi: brun-noir; abdomen ocre brun, noir sur les côtés.

Élytres à extrémité arrondie; entre le radius et le bord externe 5 à 6 branches transversales; partie supérieure de la tête un peu plus courte que large au bord postérieur, entre les yeux. Pronotum peu bombé, presque sur le même plan que le vertex et l'écusson, sans carène médiane, ses bords latéro-antérieurs sont courts. La face supérieure de l'insecte est recouverte d'une villosité rousse, dense.

Longueur: 7 mm.

Habitat: Larat (MUIR), plusieurs exemplaires.

Clovia bifasciata n. sp.

Face supérieure de la tête, pronotum, face inférieure du corps comme chez *laratensis* LALL.; écusson ocre brun pâle uniforme. Sur le corium brun noir, une bande transversale jaune, un peu en avant du milieu de la longueur, elle part de la suture, s'étend jusqu'au bord externe, en s'élargissant un peu; en arrière, une seconde bande jaune, partant du bord externe et se dirigeant obliquement vers le milieu de la région apicale, tout en restant assez distante du bord postérieur, elle s'élargit en arrière de son milieu et son bord antérieur est anguleux, de l'extrémité antérieure de cette bande jaune en part une autre ocre brun très pâle qui, après avoir longé le bord postérieur, s'étend en avant le long du tiers apical du clavus; celui-ci est ocre brun légèrement plus foncé, et montre une petite tache brune en arrière de la bande transversale du corium; bords postérieur et interne (ce dernier plus étroitement) brun noirâtre. Cette espèce présente les mêmes caractères anatomiques que *Cl. laratensis* LALL.

Longueur: 6 mm.

Habitat: Larat (MUIR).

Clovia scutellata n. sp.

Tête plus courte que large d'au moins un tiers; sur le pronotum, une fine carène médiane, longitudinale, ses bords latéro-antérieurs sont très courts. Sur les élytres, des nervures transversales entre le radius et le bord externe, leur bord postérieur est arrondi.

Face inférieure de la tête noire, sa face supérieure est jaune et porte 2 larges bandes transversales brunes, la première, sur le milieu du front, la seconde, sur le vertex, entre les yeux et son bord postérieur, passe immédiatement en avant des ocelles. Pronotum et

écusson ocre brun clair; sur la moitié antérieure du premier, une bande jaune pâle, bordée en avant et en arrière d'une bande brun noir; sur le second, 3 taches jaunes, deux au bord antérieur et la troisième occupant la pointe, ces taches peuvent disparaître. Élytres brun noir, sauf: une bordure brun clair, le long des deux tiers antérieurs du bord interne, le tiers postérieur du clavus et la partie voisine du corium, ainsi qu'une bande ocre brun clair longeant le bord apical; sur la partie brun noir, deux bandes jaune pâle, la première part de la base du clavus et longe la suture, se coude en angle et s'étend sur le corium, mais son extrémité reste assez distante du bord externe; la seconde est en forme de massue, elle se dirige en arrière et en dedans jusqu'au milieu de la partie apicale et se dilate en s'éloignant du bord externe. Front, pro- et mésosternum: noirs; sur ceux-ci une bande blanche rejoignant sous le bord de la tête celle du côté opposé; métasternum gris brun; abdomen brun clair; à l'extrémité des cuisses, du côté interne, une tache jaune. Cuisses antérieures et médianes, tibias et tarsi antérieurs, partie externe des tibias médians et postérieurs, tarsi médians: bruns; le restant des pattes est ocre brun clair.

Voisin de *solitaria* SCHMIDT; s'en distingue par la couleur des élytres et du front.

Longueur: 6,5 à 7 mm.

Habitat: Nouvelle-Guinée, Baie de l'Astrolabe (plusieurs exemplaires).

Clovia divergens n. sp.

Brune; le vertex, la partie apicale des élytres, l'extrémité du clavus, la région voisine du corium, ainsi que les pattes et l'abdomen, sont un peu plus clairs. Sur la moitié antérieure du pronotum, une bande transversale jaune, allant d'un angle scapulaire à l'autre. Sur les élytres, une bande transversale allant d'un bord à l'autre, immédiatement après la pointe de l'écusson et, en arrière, une bande oblique se dirigeant vers le milieu de la partie apicale, elle va en s'élargissant légèrement, puis brusquement se rétrécit. De chaque côté du clypéus, une ligne jaune, qui se réunissent en avant, juste en dessous du bord antérieur de la tête et se prolongent sur le sternum. Sur le pronotum, fortement ponctué en stries plus ou moins transversales, une fine carène médiane longitudinale, ses bords latéro-antérieurs sont assez courts. La partie supérieure de la tête est un peu plus courte que large et également un peu plus courte que le pronotum. Sur les élytres, entre l'extrémité du radius et le bord externe, des nervures transversales.

... les seules espèces qui doivent faire partie de ce genre sont celles indiquées par STAL, p. 723, dans *Osv. of K. Vet. Akad. forh.* (1870), qui proviennent des Iles Philippines: *septemfasciata* WALK. et *laticipes* STAL. et probablement *Keiensis* SCHMIDT de l'île Kei, que je ne connais pas.

Longueur : 8 mm.
Habitat : Nouvelle-Guinée.

Clovia fakarensis n. sp.

Face supérieure de la tête brun pâle, à bord antérieur noir, montrant 3 bandes transversales ocre jaune: la première sur le front, la seconde juste en avant du bord postérieur du front, le traversant ainsi que le vertex, mais ne s'étendant pas jusqu'aux bords de ce dernier, la troisième, devant le bord postérieur allant d'un bord à l'autre; sur le pronotum brun pâle, une bande jaune, bordée en avant et en arrière d'une zone brun foncé, elle s'étend d'un oeil à l'autre, mais ne se replie pas en arrière; écusson brun pâle; élytres bruns, sauf: le tiers postérieur du clavus, la zone avoisinante du corium et une bande longeant le bord postérieur, qui sont ocre brun, leur dessin est jaune et se compose de 3 bandes, une oblique, sur le clavus, non loin de sa base, une deuxième transversale à peu près sur le milieu du corium, s'étendant de la suture jusque près du bord externe, sa plus grande largeur est près de la suture, la troisième, oblique en dedans et en arrière, s'étend du bord externe au milieu de la partie apicale, elle s'élargit en s'éloignant du bord externe, puis se termine en pointe sur la branche interne du radius, elle peut donner aussi une petite pointe sur le médian; front ocre brun pâle, bordé en avant et sur les côtés d'une fine ligne jaune, peu tranchante, cette ligne s'élargit sur les brides, les pro- et mésosternum et y est bordée de chaque côté de brun noir; hanches, pattes, milieu des pro- et mésosternum: ocre brun pâle; tibias et tarses antérieurs: brun noir; abdomen, extrémité du rostre: bruns.

Tête un peu plus courte que large, plus courte que le pronotum; les bords latéro-antérieurs de ce dernier sont courts; extrémité des élytres en angle à pointe arrondie; 2 à 3 nervures obliques entre la branche externe du radius et le bord externe.

Longueur : 10 mm.

Habitat : Nouvelle Guinée hollandaise, Fakar.

Lallemandana navigans JAC.

Clovia navigans JAC., p. 13, *Arch. f. Naturg.*, 87, A, H. 12 (1921).

Clovia Marquardtii SCHMIDT, p. 229, *Entom. Mitteil.*, XIII, 6 (1924).

Le défunt Directeur du Deutsche Entomologische Institut de Berlin-Dahlem, M. Walter HORN, a eu l'obligeance de m'envoyer jadis 2 exemplaires portant l'étiquette "type" et celle de la détermination de SCHMIDT et provenant du Cambodge (sans indication de localité). Cette espèce est celle décrite antérieurement par JACOBI provenant des îles Samoa et dont je possède plusieurs exemplaires. SCHMIDT a donc fait erreur, mais celle-ci peut avoir deux explications: ou bien FRIEDRICH, qui a procuré les insectes, s'est trompé quant à leur origine, ou bien les Homoptères ont été transportés avec leur plante nourricière en Indochine et il serait alors très intéressant de connaître celle-ci. Le fait de ces transports d'insectes n'est d'ailleurs pas rare, témoin le *ceresa bubalus*, espèce nord-américaine, qui, comme je l'ai signalé en 1919, a été transportée en France avec les pieds de vigne et s'est répandue dans toute la région méditerranéenne.

GENRE *Perinoia* WALK.

A la page 729 de *List of Hom. Ins.*, vol. III (1851), WALKER donne comme seuls caractères différentiels de son nouveau genre: "corpus sat angustum, caput productum conicum."

STAL, p. 723, *Ofv. of K. Vet. Akad. Forh.* (1870) se basant sur la description du génotype: *Perinoia septemfasciata* y ajoute les caractères suivants: "margine antico jugorum sulco destituto; pedibus anticis elongatis, tibiis incrassatis vel dilatatis; parte apicali corii areolis numerosis irregularibus instructa."

En 1870, dans *Journ. linn. Soc. London*, vol. X, pp. 294 à 301, WALKER décrit plusieurs espèces dont aucune ne répond au second caractère qu'il a donné précédemment de son genre: "caput productum conicum."

JACOBI, en 1921, dans *Arch. f. Naturg.*, Jahrg., 87, A, K. 12, pp. 17 à 22, donne la description de nombre d'espèces qui n'ont de commun avec le genre *Perinoia* que des pattes antérieures et médianes un peu plus longues que celles des autres espèces du genre *Clovia*, mais dont aucune ne possède la forme caractéristique de la tête, ni la nervation des élytres.

A mon avis, les seules espèces qui doivent faire partie de ce genre sont celles indiquées par STAL, p. 723, dans *Ofv. of K. Vet. Akad. forh.* (1870), qui proviennent des îles Philippines: *septemfasciata* WALK. et *latipes* STAL. et probablement *Keiensis* SCHMIDT de l'île Kei, que je ne connais pas.

sur les pronotum, écusson et élytres d'assez gros points noirs, les plus gros se voient sur le corium, sur ce dernier, les nervures, 3

Perinoia latipes

STAL, p. 723, *Ofv. af K. Vet. Akad. Forh.* (1870).

JACOBI, p. 19, *Arch. f. Naturg.*, Jahrg., 87, A, H. 12 (1921), décrit une nouvelle espèce à laquelle il donne le même nom, celle-ci ne présente pas la forme caractéristique de la tête, ni les aréoles nombreuses des élytres de *Perinoia*, il doit faire partie d'un autre genre et pour ce motif, il peut conserver son nom spécifique.

GENRE **Salomonina** n. g.

La longueur de la partie supérieure de la tête est égale à la moitié de sa largeur entre les yeux et à la moitié de la longueur du pronotum; la tête est légèrement renflée à son bord antérieur, ce qui fait que le front est un peu incliné en bas et en arrière, tandis que le vertex est légèrement incliné en bas et en avant, ce dernier est à peu près plan, partagé en 3 parties, une médiane et deux latérales, celles-ci ont en arrière un bord saillant qui n'existe pas sur la médiane. La surface du pronotum, derrière le bord antérieur, est finement ponctuée, en une bande assez étroite, puis imponctuée en une bande assez large, le restant, soit les trois cinquièmes, est densément ponctué en stries transversales, elle porte une très fine carène médiane qui commence sur la partie lisse. Élytres densément et fortement ponctués, plus ou moins transparents; à la partie apicale, cinq cellules (quelquefois l'extrémité d'une nervure peut se bifurquer et donner une petite cellule supplémentaire); entre la branche externe du radius et le bord externe quelques nervures transversales (2 à 3); sur le deuxième cinquième de la longueur, en dehors du radius, un assez fort bombement, limité du côté interne, par un sillon, qui se manifeste à la face inférieure de l'élytre par une saillie très nette. Clypéus bombé, lisse au milieu et à stries latérales. Soie terminale des antennes assez longue. Rostre dépassant légèrement la base des cuisses médianes. Pattes antérieures très longues. Deux épines sur les tibias postérieurs. Ce genre est voisin de *Handschinia* LALL.

Génotype: *Salomonina fusca* LALL.

Habitat: Iles Salomon.

Salomonina fusca n. sp.

Clypéus (sauf les bords latéraux), milieu de la base du proclypéus, bord antérieur des lobes du vertex, tarsi antérieurs, les deux tiers antérieurs du corium, en dehors du médian: brun noirâtre; bords

latéraux du clypéus, joues, proclypéus (sauf le milieu de sa base), rostre, sternum, pattes: ocre plus ou moins teinté de rouge; les pattes antérieures sont plus foncées que les autres; abdomen ocre brun clair, un peu plus sombre sur les côtés; pronotum, écusson et la plus grande partie des élytres: brun chatain clair; ailes enfumées, à nervures foncées; sont ocre jaune: sur le front, longeant le bord antérieur, une bande transversale et, au bord postérieur, deux taches moins nettes, cinq taches sur le vertex, trois au bord postérieur, dont la médiane est la plus longue, les deux autres se voient en avant de chaque œil, deux taches transversales sur la partie lisse du pronotum.

Longueur: 10 mm.

Habitat: Iles Salomon, Ile Shortland.

GENRE **Lemoultana** n. g.

Face supérieure de la tête plus courte que longue et plus courte, quelquefois presque de moitié, que le pronotum, sur celui-ci une fine carène qui peut n'occuper que la moitié antérieure, les bords latéro-antérieurs sont beaucoup plus long que chez *Clovia*; élytres à extrémité arrondie, entre la branche externe du radius et le bord externe, des nervures transversales. La ponctuation est caractéristique, les points sont gros et relativement assez espacés. Cuisses antérieures plus longues que les autres; front bombé.

Se distingue de *Lallemandana* CHINA, dont il est voisin, par la fine carène du pronotum, la forme plus globuleuse, plus ramassée du corps et la partie supérieure de la tête plus courte; les nervures des élytres sont beaucoup moins saillantes, le radius se bifurque à la fin du deuxième tiers et ses deux branches sont visibles.

Type du genre: *Lemoultana pseudobadia* LALL.

Eurycercopis batjanensis n. sp.

Tête, pronotum, écusson, clavus et partie interne du corium (limitée extérieurement par le cubitus): gris brun clair; corium jaune brun clair; sur le front, 4 points noirs formant quadrilatère, les 2 premiers derrière le bord antérieur, les 2 autres aux angles postérieurs, ainsi que quelques petits points (5) éparpillés sur sa surface; sur le vertex, 4 gros points noirs, au devant du bord postérieur, les 2 médians sont les plus gros et 6 petits points le long des bords latéraux; sur les pronotum, écusson et élytres d'assez gros points noirs, les plus gros se voient sur le corium, sur ce dernier, les nervures, 3

ce depuis peu après

bandes transversales plus ou moins bien marquées et plus ou moins complètes, ainsi qu'une fine bande longeant le bord postérieur dans la partie externe: brun-noir; clypéus brun noirâtre, ocre brun sur les côtés (parties à stries transversales), sous le bord antérieur de la tête, une fine bande jaune, concave vers le bas; proclypéus, abdomen: bruns; sternum et pattes: ocre brun, à taches ou bandes brunes.

Le dessin des élytres rappelle celui de *nigrofusciata* KIRK., mais les bandes des élytres sont beaucoup moins marquées. Face supérieure de la tête transversalement un peu bombé, assez longue, cependant un peu plus courte que large, plus longue que le pronotum; extrémité des élytres arrondie; ocelles peu visibles.

Longueur: 8 mm.

Habitat: Batjan.

GENRE *Amarusa* WALK.

P. 166, *Journ. linn. Soc. London*, I (1857).

Les deux secteurs des élytres, le médian et le cubitus sont soudés sur le tiers basal des élytres. La 3^e cellule des ailes (qui se trouve en arrière du second rameau anastomotique) s'étend jusque la nervure périphérique.

A ce genre se rapporte *Poophilus grossus* LALL., p. 276, *Phil. Journ. Sc.*, 20 (1922).

Dans les espèces du genre *Poophilus*, le médian et le cubitus ne sont pas soudés, mais réunis seulement par un rameau transversal.

Novaphrophara n. g.

♀. — Partie supérieure de la tête à peu près 2 fois aussi large que longue, son bord antérieur est en angle obtu, à extrémité arrondie, le milieu du vertex est plan et les côtés déprimés, les ocelles sont gros, plus près des yeux que l'un de l'autre. Pronotum, un tiers environ plus large que long, à carène mousse, bien marquée, à angles scapulaires très saillants, à peu près droits; sa surface est peu densément ponctuée, légèrement granuleuse, avec quelques grosses rides; derrière le bord antérieur cinq fossettes: trois grandes médianes et deux plus petites, derrière les yeux; le bord postérieur est fortement concave. Élytres, à bord externe fort bombé et se terminant en pointe; médian et cubitus non soudés, mais réunis par une nervure oblique; entre la branche externe du radius et le bord externe d'assez nombreux rameaux obliques et ce depuis peu après

la bifurcation. Écusson très long, égal au moins au double de sa largeur à la base, sans fossette et transversalement légèrement bombé. Clypéus peu fortement bombé, à milieu lisse et sur les côtés d'assez grosses stries mousses. Labre s'étendant jusqu'à l'extrémité des hanches antérieures. Rostre atteignant le milieu des hanches médianes, Pattes épaisses et courtes, une très forte et assez longue épine sur les tibias postérieurs.

Novaphrophara tasmaniae n. sp.

De couleur brique très claire, avec des taches et bandes brun noir; sur le front et les lobes du vertex, de fines bandes; sur le pronotum, une bande assez étroite, partant du bord interne des yeux et s'étendant d'un œil à l'autre en traversant les trois fossettes médianes; en avant de celle-ci, sur chaque bord de la fossette centrale une tache, ainsi qu'une fine ligne aux bords antéro-postérieurs; sur les nervures, spécialement à la moitié apicale et au bord externe des élytres, de petites taches. Vers la base des élytres, entre le radius et le bord externe, une grande tache brune. Sur le front, 2 bandes transversales qui peuvent se fondre sur certains exemplaires et n'en former qu'une large. Extrémité des tarsi et des épines des tibias, ainsi que les tarsi postérieurs, brun noir.

Longueur: 17 mm.

Habitat: Tasmanie, Cradle Valley.



SIÈGE SOCIAL :
RUE VAUTIER, 31, BRUXELLES

20 Février 1940

du 3 février 1940. la réunion. 75
américaine sur les Kapokiers du 79
80
81